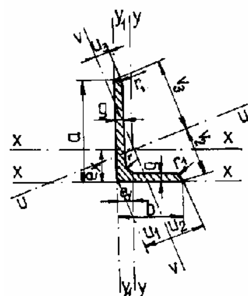
VISIT…

LANZAROTE Caliente.com

OȚEL CORNIER CU ARIPI NEEGALE (STAS 425-80)



I = Moment de inerție
W = Modul de rezistență } raportate la axa de încovoiere respectivă
$i = \sqrt{\frac{I}{A}}$ = Raza de inerție

Dimensiunile secțiunii a*b*g [mm]	Aria secți-uni [cm²]	Masa liniară [kg/m]	r [mm]	r_1 [mm]	Distanța axelor [cm]							Unghiul de înclinare a axelor tg(φ)	Mărimile statice pentru axele de încovoiere									
													x - x			y - y			u - u		v - v	
					e_x	e_y	v_3	v_2	u_1	u_2	u_3		I_x [cm⁴]	W_x [cm³]	i_x [cm]	I_y [cm⁴]	W_y [cm³]	i_y [cm]	I_u [cm⁴]	i_u [cm]	I_v [cm⁴]	i_v [cm]
80*65*8	11,0	8,66	9	4	2,47	1,73	5,59	4,65	2,79	2,91	2,05	0,615	68,1	12,3	2,49	40,1	8,41	1,91	88,0	2,82	20,3	1,35
100*75*9	15,1	11,8	10	5	3,15	1,91	6,91	5,45	3,22	3,63	2,22	0,549	148	21,5	3,13	71,0	12,7	2,17	181	3,47	37,8	1,59

OBSERVAȚIE -Momentul de inerție (I), modulul de rezistență (W), raza de girație (i) sunt raportate la axele de încovoiere respective.
- Masa este calculată pentru dimensiunile nominale pe baza densității de 7,85 kg/dm³.